



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 361**

28 Μαρτίου 2003

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 5627 α/Β7 (1)

Τροποποίηση της Β7/152/1.4.1998 (ΦΕΚ 354 τ.Β΄/14.4.1998) υπουργική απόφαση "Έγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Μηχανολόγων Μηχανικών, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Χημικών Μηχανικών και του Γενικού Τμήματος με τίτλο "Προστασία, Συντήρηση και Αποκατάσταση Μνημείων Πολιτισμού".

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1.- Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α΄) "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης", του άρθρου 16 παρ.2 του Ν.2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας...........και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ.12 γ του Ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) "Διάρθρωση της Ανώτατης Εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής"

2.- Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα" όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α΄) "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων....... και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3.- Την Β7/152/1.4.1998 (ΦΕΚ 354 τ.Β΄/14.4.1998) υπουργική απόφαση

4.- Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

5.- Την 1117/23.8.2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων "Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών".

6.- Τα αποσπάσματα πρακτικών της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής του Διατμηματικού Προγράμματος της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Μηχανολόγων Μηχανικών, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Χημικών Μηχανικών και Γενικού Τμήματος με τίτλο "Προστασία, Συντήρηση και Αποκατάσταση Μνημείων Πολιτισμού" (συνεδριάσεις 12/8.10.2001 και 15/25.6.2002)

7.- Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδριάσεις 73/28.11.2001 και 78/29.8.2002), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την Β7/152/1.4.1998 (ΦΕΚ 354 τ.Β΄/ 14.4.1998) υπουργική απόφαση ως ακολούθως:

1) Το Άρθρο 4 "Κατηγορίες Πτυχιούχων" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

1. Στο ΔΠΜΣ γίνονται δεκτοί διπλωματούχοι μηχανικοί της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων οματαγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Πτυχιούχοι άλλων σχολών ανωτάτης εκπαίδευσης γίνονται δεκτοί κατά τη διαδικασία της παρ.2 του παρόντος άρθρου. Οι κάτοχοι τίτλου ΑΕΙ της αλλοδαπής οφείλουν να προσκομίσουν την αναγνώριση του τίτλου τους από το ΔΙΚΑΤΣΑ..

2. Ειδικότερα όλοι οι υποψήφιοι που επιλέγονται για να εισαχθούν στο ΔΠΜΣ ενδέχεται να υποχρεωθούν να παρακολουθήσουν και να εξετασθούν επιτυχώς σε ειδικά ταχύρυθμα, προκαταρκτικά μεταπτυχιακά μαθήματα ομοιογενοποίησης του υπόβαθρου των γνώσεών τους, τα οποία οργανώνονται απο το ΔΠΜΣ σε κατάλληλο χρόνο".

2) Στο Άρθρο 6 "Πρόγραμμα Σπουδών"

η παράγραφος 6.1. Δομή και περιεχόμενο προγράμματος αντικαθίσταται ως εξής:

"6.1. Δομή και περιεχόμενο προγράμματος

Η φυσιογνωμία του προγράμματος έχει διαμορφωθεί τόσο από τις γενικές προδιαγραφές των αντίστοιχων προγραμμάτων ελληνικών και ξένων ΑΕΙ, όσο και από την ανάγκη το περιεχόμενο και η λειτουργία του προγράμματος να αντιστοιχούν στα χαρακτηριστικά της ελληνικής πραγματικότητας.Για το λόγο αυτό το ΔΠΜΣ αποτελείται από τις εξής κατηγορίες μαθημάτων και εργασιών:

I.	Γενικά υποχρεωτικά μαθήματα του προγράμματος Γενικά υποχρεωτικά μαθήματα της κατεύθυνσης	18 δ.μ.
II.	Μαθήματα επιλογής	12 δ.μ.
III.	Εργαστήριο διεπιστημονικής συνεργασίας	9 δ.μ.
IV.	Σεμινάρια	6 δ.μ.
V.	Ατομική Πρακτική Άσκηση	3 δ.μ.
VI.	Μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία	18 δ.μ.

2. Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ο μεταπτυχιακός φοιτητής θα πρέπει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς σε μαθήματα του Α και Β εξαμήνου που αντιστοιχούν σε 30 διδακτικές μονάδες. Επιπλέον θα πρέπει να εκπονήσει, στη διάρκεια των δύο εξαμήνων, εργαστήριο διεπιστημονικής συνεργασίας, που αντιστοιχεί σε 9 διδακτικές μονάδες. Στο Γ΄έξάμηνο ο φοιτητής θα εκτελέσει την πρακτική άσκηση και θα εκπονήσει την μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία του. Επιπλέον στο Β΄και Γ΄έξάμηνο θα παρακολουθήσει τα προσφερόμενα από το ΔΠΜΣ σεμινάρια που αντιστοιχούν σε έξι (6) διδακτικές μονάδες, για τα οποία θα υποβάλλει σχετική έκθεση.

Η επιλογή των μαθημάτων κάθε σπουδαστή θα πρέπει να γίνεται με γνώμονα τις γνωστικές περιοχές που υπάρχουν σε κάθε κατεύθυνση και υπόκειται στην έγκριση της Συντονιστικής Επιτροπής του προγράμματος μετά από εισήγηση του υπευθύνου σπουδών της κατεύθυνσης.

Κάθε εξαμηνιαίο μάθημα που έχει συνολικά 36 ώρες διδασκαλία και εργαστήριο ισοδυναμεί με (3) διδακτικές μονάδες. Μαθήματα επιλογής θα έχουν ανάλογο αριθμό διδακτικών μονάδων. Η πρακτική άσκηση ισοδυναμεί με (12) διδακτικές μονάδες: εργαστήριο διεπιστημονικής συνεργασίας εννέα (9) και ατομική άσκηση τρεις (3). Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία ισοδυναμεί με δέκα οκτώ (18) διδακτικές μονάδες. Το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης απονέμεται μετά την επιτυχή συμπλήρωση εξήντα έξι (66) διδακτικών μονάδων. Ο τρόπος υπολογισμού του βαθμού ΔΠΜΣ ορίζεται στον Εσωτερικό Κανονισμό.

2) Το Άρθρο 7 "Αριθμός Εισακτέων" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

"Ο μέγιστος αριθμός φοιτητών που επιλέγονται για την παρακολούθηση καθορίζεται ετησίως από την ΕΔΕ μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής του ΔΠΜΣ και δεν μπορεί να υπερβεί συνολικά τους 40. Ο αριθμός των αλλοδαπών φοιτητών δεν μπορεί να υπερβαίνει τους 10".

3) Το Άρθρο 8 "Διδακτικό Προσωπικό" αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 8
Διδακτικό Προσωπικό

"Ο αριθμός διδασκόντων (μέλη ΔΕΠ και εξωτερικοί συνεργάτες) είναι:

75 διδάσκοντες για την Α΄κατεύθυνση και

50 διδάσκοντες για την Β΄κατεύθυνση".

5) Το Άρθρο 9 "Υλικοτεχνική Υποδομή" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Για την εύρυθμη λειτουργία του ΔΠΜΣ από άποψη υλικοτεχνικής υποδομής απαιτείται η διαθεσιμότητα ηλεκτρονικών υπολογιστών, εξειδικευμένου λογισμικού εφαρμογών καθώς και εξειδικευμένες μηχανικές, μετρητικές και άλλες διατάξεις.

Για την ικανοποίηση των παραπάνω αναγκών του ΔΠΜΣ θα χρησιμοποιηθεί η υλικοτεχνική υποδομή της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ, το απαραίτητο σχετικό λογισμικό καθώς και οι λοιπή υποδομή σε μηχανές και μετρητικές και άλλες διατάξεις. Επίσης θα χρησιμοποιηθεί ο εξοπλισμός του ΔΠΜΣ ο οποίος αποκτήθηκε στο πλαίσιο των χρηματοδοτήσεων από ΕΚΤ και ΕΤΠΑ του ΕΠΕΑΕΚ Ι. Επιπλέον μπορούν κατόπιν συμφωνίας να χρησιμοποιηθούν

εξειδικευμένα όργανα και διατάξεις που ανήκουν στο ΑΠΘ γενικότερα ή σε φορείς και ιδρύματα του Δημόσιου ή ιδιωτικού τομέα. Το κόστος της χρήσης των οργάνων και διατάξεων αυτών θα βαρύνει το ΔΠΜΣ.

Το ΔΠΜΣ θα χρηματοδοτηθεί από το ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ με 132.000 Ευρώ και αναλύεται ως εξής:

	ΑΝΑΛΥΣΗ	ΠΟΣΑ
1.	Συσκευή εντοπισμού οπλισμού και αποτύπωσης, μέτρησης πάχους επικάλυψης και διαμέτρου οπλισμού	5.686,81
2.	Κρουσίμετρο σκυροδέματος	1.347,74
3.	Συσκευή ελέγχου σκυροδέματος με υπερήχους	3.868,52
4.	Συσκευή ανάλυσης διάβρωσης οπλισμού	7.237,87
5.	Όργανο μέτρησης αγωγιμότητας	4.742,05
6.	Όργανο ανίχνευσης ρωγμών	822,86
7.	Σύστημα μικροαναλυτή (EDX)	79.041,00
8.	Σύστημα προετοιμασίας μη μεταλλικών (μη αγώγιμων) δειγμάτων δια εξαχνώσεως χρυσού ή επικαλύψεως με άνθρακα	18.542,92
9.	Datashow (τεμάχια 2) και φορητός ΗΥ	8.804,10
10.	Διάταξη αναπαραγωγής slide	1.906,13
	ΣΥΝΟΛΑ	132.000,00

6) Το Άρθρο 10 "Διάρκεια λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

"Το ΔΠΜΣ θα λειτουργήσει με την παρούσα μορφή από 1.9.2001 έως και 1.9.2007 με δυνατότητα συνέχισής του μετά από πρόταση της ΓΣΕΣ, απόφαση της Συγκλήτου και σχετική απόφαση του ΥΠΕΠΘ."

7) Το Άρθρο 11 "Κόστος λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

Από 1.9.2001 έως 31.8.2003 το κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 176.000 ευρώ που θα καλυφθεί από το σχετικό πρόγραμμα χρηματοδότησης από το ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ.

ΑΝΑΛΥΣΗ	ΠΟΣΑ
α. Αμοιβές	86.581
β. Υποτροφίες	14.087
γ. Δαπάνες μετακινήσεων	35.700
δ. Προμήθεια υλικών	5.870
ε. Αναλώσιμα	17.925
στ. Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού	1.467
ζ. Δαπάνες Δημοσιότητας	13.500
η. Άλλες δαπάνες	870
ΣΥΝΟΛΟ	176.000

Μετά το 2003 αναλυτικά το κόστος λειτουργίας του διετούς Διατμηματικού Προγράμματος (220.100 Ευρώ) αναλύεται ως εξής:

ΑΝΑΛΥΣΗ	ΠΟΣΑ
α. Αμοιβές	106.969
β. Υποτροφίες	14.087
γ. Δαπάνες μετακινήσεων	47.709
δ. Προμήθεια υλικών	5.869
ε. Αναλώσιμα	18.614
στ. Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού	1.467
ζ. Δαπάνες Δημοσιότητας	13.500
η. Άλλες δαπάνες	11.885
ΣΥΝΟΛΟ	220.100

Το παραπάνω ποσό των 220.100 Ευρώ θα καλύπτεται από τους ακόλουθους οικονομικούς πόρους:

ΑΝΑΛΥΣΗ	ΠΟΣΑ
Κονδύλια από τον προϋπολογισμό ΤΣΜΕΔΕ της Πολυτεχνικής Σχολής Α.Π.Θ	15.000
Κονδύλια από τα προγράμματα της Ευρωπαϊκής Κοινότητας	176.000
Κονδύλια από τον Προϋπολογισμό του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	5.100
Δωρεές Προσώπων	-
Επιβολή Διδάκτρων	24.000
Διάφορες άλλες χρηματικές εισροές	-
ΣΥΝΟΛΟ	220.100

Τα λογιστικά όλων των κονδυλίων και εξόδων αναλαμβάνει η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου για τη διάρκεια της χρηματοδότησης του ΔΠΜΣ από το ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ. Η Επιτροπή Ερευνών σε συνεργασία με τη γραμματεία του ΔΠΜΣ παρουσιάζει την οικονομική έκθεση και στην ΕΔΕ. Η έκθεση αυτή αφορά τις δραστηριότητες του προγράμματος, στο τέλος κάθε οικονομικού έτους".

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 9120/Β7 (2)

Τροποποίηση της Β7/339/22.6.1998 (ΦΕΚ 673 τ.Β΄/3.7.1998) υπουργικής απόφασης "Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών "ΒΙΟΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ" των Τμημάτων Χημείας των Πανεπιστημίων : Ιωαννίνων, Θεσσαλονίκης, Πάτρας, Κρήτης και του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του ΕΜ.Π."

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη :

1.- Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α΄.) ΄΄Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης,΄΄ του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν.2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) ΄΄ Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας .... και άλλες διατάξεις ΄΄ και του άρθρου 5 παρ.12γ του Ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) ''Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής.''

2.-Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄. του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄.) ΄΄Κυβέρνηση και Κυβερνητικά ΄Οργανα΄΄ όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α΄.) ΄΄Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων ...... και άλλες διατάξεις΄΄ και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α΄.) ΄΄Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις΄΄.

3.-Την Β7/339/22.6.1998 (ΦΕΚ 673 τ.Β΄/3.7.1998) υπουργική απόφαση "Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών "ΒΙΟΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ" των Τμημάτων Χημείας των Πανεπιστημίων : Ιωαννίνων, Θεσσαλονίκης, Πάτρας, Κρήτης και του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π."

4.-Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) ''Περιορισμός

και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις''.

5.-Την 1117/23.8.2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων ''Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών ''.

6.-Τα αποσπάσματα πρακτικών της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ. "Βιοανόργανη Χημεία" (συνεδριάσεις 14/10.9.2001, 18/13.6.2002 και 20/21.10.2002)

7.-Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του Παν/μίου Ιωαννίνων (συνεδρίες 837/25.10.2001 και 854/31.10.2002)

8.-Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρίες 72/17.10.2001 και 79/11.12.2002)

9.-Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίες 323/3.10.2001, 324/24.10.2001, 336/26.6.2002 και 345/27.11.2002)

10.-Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του Πανεπιστημίου Κρήτης (συνεδρίες 159/26.10.2001 και 172/25.10.2002)

11.-Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του ΕΜΠ (συνεδρίες 17/19.10.2001 και 14/13.12.2002)

12.-Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (συνεδρίαση 853/20.6.2002)

13.-Το απόσπασμα πρακτικών του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (συνεδρία 724/15.7.2002), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την Β7/339/22.6.1998 (ΦΕΚ 673 τ.Β΄/3.7.1998) υπουργική απόφαση ως ακολούθως :

1. Στο άρθρο 2 "Αντικείμενο - Σκοπός"

Στην παράγραφο 6 η πρόταση

".....Τα στελέχη αυτά θα είναι ικανά να στελεχώσουν την αντίστοιχη βιομηχανία......."

Αντικαθίσταται με την

".....Τα στελέχη αυτά θα είναι ικανά να επανδρώσουν την αντίστοιχη βιομηχανία......"

2. Στο άρθρο 4 "Κατηγορίες Πτυχιούχων"

α) Η πρόταση

"......που για κάθε πτυχιούχο θα υποδεικνύεται από την Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ, με απόφασή της, ανάλογα με το επίπεδο γνώσεων του σχετικά με το αντικείμενο της Βιοανόργανης Χημείας."

αντικαθίσταται με την

"......που για κάθε πτυχιούχο θα υποδεικνύεται από την ΕΔΕ του ΠΜΣ, με απόφασή της, ανάλογα με το επίπεδο γνώσεων του σχετικά με το αντικείμενο της Βιοανόργανης Χημείας."

β) Η πρόταση

"......σύμφωνα με τους πιο πάνω όρους και με τις προϋποθέσεις του άρθρου 16 του Ν. 2327/95."

αντικαθίσταται με την

"......σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της παραγράφου 12γ του άρθρου 5 του Ν. 2916/01, η οποία προσετέθη στο άρθρο 25 του Ν. 1404/87."

3. Στο άρθρο 5 "Χρονική Διάρκεια"

Η πρόταση

"Η χρονική διάρκεια για την απονομή κατά το άρθρο 3 τίτλων ...."

αντικαθίσταται με την

"Η χρονική διάρκεια για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ......"

4. Το άρθρο 6 "Πρόγραμμα Μαθημάτων" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής:

Για το ΜΔΕ

(α) Παρακολούθηση θεωρητικών μαθημάτων και εργαστηρίων.

Για την απονομή του ΜΔΕ, ο υποψήφιος οφείλει να παρακολουθήσει 5 θεωρητικά μαθήματα και εργαστήρια (3 διδακτικών μονάδων το καθ' ένα) και το Α΄ και το Β΄ Εξάμηνο σπουδών, ως εξής:

Α΄ Εξάμηνο

1. Βιοανόργανη Χημεία Ι
2. Μαγνητικός Συντονισμός - Υπολογιστικές Μέθοδοι - Φασματοσκοπία στη Βιοανόργανη Χημεία
3. Φυσικοχημικές και Φασματοσκοπικές Τεχνικές
4. Εργαστήρια Βιοχημικών και Φυσικοχημικών Τεχνικών
5. Κρυσταλλογραφία - Κρυσταλλοδομή

Β΄ Εξάμηνο

1. Βιοανόργανη Χημεία ΙΙ
2. Εργαστήρια Φυσικοχημικών και Φασματοσκοπικών Τεχνικών
3. Εργαστήριο Εισαγωγής στην Έρευνα στη Βιοανόργανη Χημεία

Το εργαστήριο αυτό έχει σαν περιεχόμενο την "εισαγωγή στην ερευνητική μεθοδολογία" στη Βιοανόργανη Χημεία, καθώς και τις φασματοσκοπικές και φυσικοχημικές τεχνικές που σχετίζονται μ' αυτή και σαν σκοπό έχει την διδασκαλία της ερευνητικής μεθοδολογίας στους μεταπτυχιακούς φοιτητές.

4. Πεπτιδοχημεία ή Βιοχημεία

Προαιρετικά με ένα υποχρεωτικό από τα μαθήματα που προσφέρει το Τμήμα Χημείας κατά το 8ο εξάμηνο (κύκλος).

5. Ειδικά θέματα Βιοανόργανης Χημείας.

Το μάθημα αυτό θα οργανωθεί κατά το πρότυπο των θερινών εντατικών μαθημάτων του εκπαιδευτικού προγράμματος ERASMUS/SOCRATES και θα είναι διάρκειας 30 ωρών. Το θέμα του μαθήματος θα ορίζεται με απόφαση της ΕΔΕ του προγράμματος στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού έτους. Στο πρόγραμμα θα καλούνται να διδάξουν 5-6 ξένοι ειδικοί για κάθε επιλεγόμενο θέμα, οι οποίοι θα ορίζονται με την ίδια απόφαση της ΕΔΕ.

Το σύνολο των απαιτουμένων διδακτικών μονάδων για κάθε υποψήφιο του ΜΔΕ στη Βιοανόργανη Χημεία είναι 30 (15 ανά εξάμηνο).

Η όλη διαδικασία παρακολούθησης και απονομή του Μ.Δ.Ε. στην Βιοανόργανη Χημεία, γίνεται σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 12 του Ν. 2083/92, καθώς και του κανονισμού Π.Μ.Σ. του Τμήματος Χημείας του Παν/μίου Ιωαννίνων και του κανονισμού ΜΔΕ στη Βιοανόργανη Χημεία.

Από το Β΄ Εξάμηνο του Α΄ έτους σπουδών, ο υποψήφιος αρχίζει να ασχολείται ερευνητικά στα πλαίσια του εργαστηρίου εισαγωγής στην ερευνητική μεθοδολογία της Βιοανόργανης Χημείας. Την ερευνητική του προσπάθεια ο υποψήφιος συνεχίζει και καθ' όλη τη διάρκεια του Β΄ έτους σπουδών του και παρουσιάζει τα αποτελέσματα της προσπάθειας αυτής υπό μορφή διατριβής στο τέλος των 4 εξαμήνων ή 2 ετών, ενώπιον 3μελούς επιτροπής μελών ΔΕΠ, από τους οποίους ο ένας είναι ο επιβλέπων και ο ένας από τους άλλους δύο μπορεί να είναι μέλος ΔΕΠ

ενός από τα υπόλοιπα συνεργαζόμενα ιδρύματα, υποχρεωτικά δε αν ο υποψήφιος έχει υποδειχθεί από το ίδρυμα στο οποίο ανήκει το μέλος ΔΕΠ. Το ένα τουλάχιστον από τα 3 μέλη ΔΕΠ πρέπει ν΄ ανήκει στη βαθμίδα του Καθηγητή.

Για το Διδακτορικό Δίπλωμα

Οι αποφοιτούντες από το Μ.Δ.Ε. έχουν το δικαίωμα να συνεχίσουν για Διδακτορικό Δίπλωμα. Στην περίπτωση αυτή ορίζεται 3μελής συμβουλευτική επιτροπή, σύμφωνα με τις νόμιμες διαδικασίες, από τα 3 μέλη της οποίας ο ένας είναι ο επιβλέπων καθηγητής, ενώ από τους 2 συμβούλους, ο ένας μπορεί να ανήκει σε ένα από τα συνεργαζόμενα τμήματα, υποχρεωτικά δε αν ο υποψήφιος έχει υποδειχθεί από το ίδρυμα στο οποίο ανήκει το μέλος ΔΕΠ.

Υποψήφιοι για Διδακτορικό Δίπλωμα μπορεί να εγγράφονται και πτυχιούχοι ισοδύναμου Μ.Δ.Ε. άλλων Τμημάτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής κατά τις νόμιμες διαδικασίες.

Για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος, εφ' όσον ο υποψήφιος γίνει δεκτός στο πρόγραμμα αυτό, συνεχίζει την έρευνά του και υποβάλλει στο τέλος του 8ου εξαμήνου διδακτορική διατριβή, η οποία πρέπει να γίνει δεκτή από το Τμήμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2083/92 και τον Εσωτερικό Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος".

5. Το άρθρο 7 "Αριθμός εισακτέων" αντικαθίσταται ως εξής:

" Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται σε 9 μεταπτυχιακούς φοιτητές για το πρόγραμμα Μ.Δ.Ε. στη Βιοανόργανη Χημεία το χρόνο, ο οποίος όμως μπορεί ν' αυξάνεται με σχετικές αποφάσεις της ΕΔΕ των Συγκλήτων, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος και τελική έγκριση του ΥΠΕΠΘ.

Σε επίπεδο Διδακτορικού Διπλώματος είναι δυνατή η επί πλέον εισαγωγή μέχρι 6 μεταπτυχιακών φοιτητών το χρόνο".

6. Στο άρθρο 8 "Προσωπικό"

α) Η πρόταση

"......ανέρχεται σε 15 μέλη ΔΕΠ ειδικότητας Ανόργανης Χημείας,......"

αντικαθίσταται με την

"......ανέρχεται σε μέγιστο 15 μελών ΔΕΠ ειδικότητας Ανόργανης Χημείας,......"

β) Η πρόταση

".......8 διδακτόρων ή μη χημικών συνεργατών των βιομηχανιών GALENICA, UNIFARMA, ELPEN, ΒΙΑΝΕΞ και του Αντικαρκινικού Ινστιτούτου Αθήνας,....."

αντικαθίσταται με την

"8 διδακτόρων ή μη χημικών συνεργατών των βιομηχανιών GALENICA, UNIFARMA, ELPEN, ΒΙΑΝΕΞ κτλ. καθώς και του Αντικαρκινικού Ινστιτούτου Αθήνας,........"γ) Η πρόταση

".......Τέλος θα κληθούν για σεμινάρια και διαλέξεις και ξένοι ειδικοί του κλάδου, μέχρι <5> το χρόνο. Θα υπάρχουν ακόμη......"

αντικαθίσταται με την

".......Τέλος θα κληθούν για σεμινάρια και διαλέξεις και ξένοι ειδικοί του κλάδου, μέχρι <6> το χρόνο για το θερινό εντατικό μάθημα "Ειδικά Θέματα Βιοανόργανης Χημείας". Θα υπάρχουν ακόμη......"

7. Στο άρθρο 9 "Υλικοτεχνική Υποδομή"

α) Η πρόταση

"...Μεταξύ των μεγαλυτέρων οργάνων περιλαμβάνονται στοιχειακός αναλυτής C, H, N, φασματόμετρο Brucker 400 MHz, ποτενσιόμετρο, αέριος χρωματογράφος (GC), κυκλική βολταμετρία, φασματοφωτόμετρα υπερύθρου (Perkin - Elmer 783) και ορατού υπεριώδους, φθορισμόμετρο, συσκευή HPLC, υπερφυγόκεντρος, Gel Documentation, συσκευή PCA κ.τ.λ."

αντικαθίσταται με την

".....Μεταξύ των μεγαλυτέρων οργάνων περιλαμβάνονται στοιχειακός αναλυτής C,H,N, φασματόμετρο Brucker 400 MHz και 250 MHz, ποτενσιόμετρο, αέριος χρωματογράφος (MS-GC), κυκλική βολταμετρία, φασματοφωτόμετρα υπερύθρου μετατροπής Fourrier (FT-IR) και ορατού-υπεριώδους, φθορισμόμετρο, συσκευή HPLC, υπερφυγόκεντρος, Gel Documentation, συσκευή PCA, αυτόματο περιθλασίμετρο ακτίνων-Χ, φασματογράφος μάζης, όργανο θερμικής ανάλυσης (θερμοζυγός), μαγνητικός ζυγός κτλ."

β) Οι προτάσεις :

"....Πέραν όμως των ανωτέρω, θα απαιτηθούν επί πλέον για την πραγματοποίηση του προγράμματος διάφορα αναλώσιμα, Φασματόμετρο NMR 200-250 MHz στο οποίο οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα έχουν άμεση πρόσβαση για λήψη φασμάτων ρουτίνας αφού προηγουμένως εκπαιδευτούν στο όργανο. Επίσης φασματοφωτόμετρο FT-IR απαραίτητο για την διεξαγωγή σύγχρονης έρευνας., αφού το υπάρχον είναι παλαιό,.........."

Τροποποιούνται ως εξής:

".....των ανωτέρω, απαιτούνται για την πραγματοποίηση του προγράμματος διάφορα αναλώσιμα και μικρότερα όργανα, καθώς και Η/Υ και λογισμικά."

Διαγράφεται επίσης η φράση: "...........αφού το υπάρχον είναι παλαιό,........"

γ) Στο τέλος του άρθρου προστίθενται τα εξής:

Η υλικοτεχνική υποδομή θα χρηματοδοτηθεί από το πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ με το ποσό των 136000 ΕΥΡΩ. Το ποσό αυτό αναλύεται ως εξής.

Κατηγορία Δαπάνης ΕΤΠΑ	Προϋπολογισμός σε ευρώ
Έπιπλα	1500,00
Μηχανές Γραφείου	
Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές και Ηλεκτρικά Συστήματα	31.330,00
Επιστημονικά Όργανα	96.420,00
Λοιπός Εξοπλισμός	6. 750,00
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΠΑ	136.000,00.

Το άρθρο 10 "Διάρκεια λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής:

" Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει για 3 ακόμη χρόνια, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2001-2002, 2002-2003 και 2003-2004, ενώ θα μπορεί να συνεχιστεί περαιτέρω μετά από σχετική απόφαση της ΕΔΕ των Συγκλήτων και του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων και με ενδεχόμενες αλλαγές που θα εξασφαλίζουν την βελτίωση και βιωσιμότητά του".

9. Το άρθρο 11 "Κόστος λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 10
Κόστος λειτουργίας

Από 1.9.2001 έως 31.8.2003 το κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 152.000 ευρώ. που θα καλυφθεί από το πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ και αναλύεται ως εξής:

Κατηγορία Δαπάνης ΕΚΤ	Προϋπολογισμός σε ευρώ
Αμοιβές	47.128,00
Υποτροφίες	11.760,00
Δαπάνες Μετακινήσεων	51.340,00
Προμήθεια Εκπαιδευτικού Υλικού	0
Αναλώσιμα	40.572,00
Προμήθεια-Συντήρηση Εξοπλισμού/Λογισμικού	0
Δαπάνες Δημοσιότητας	700,00
Άλλες Δαπάνες	500,00
ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤ	152.000,00

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ στη Βιοανόργανη Χημεία μετά το πέρας της χρηματοδότησης από το πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ εκτιμάται στο ποσό των 144.000 ΕΥΡΩ, το οποίο αναλύεται ως εξής:

Κατηγορία Δαπάνης	Προϋπολογισμός σε ευρώ
Αμοιβές Προσωπικού	23564
Υποτροφίες	5880
Δαπάνες Μετακινήσεων	25670
Εκπαιδευτικό Υλικό	0
Αναλώσιμα	20286
Δημοσιότητα	350
Άλλες Δαπάνες	250
Εξοπλισμός	68000
ΣΥΝΟΛΟ	144000

Οι πηγές χρηματοδότησης του ΠΜΣ στη "Βιοανόργανη Χημεία" μετά το πέρας της χρηματοδότησης από το πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ είναι:

- Εθνικά και Ευρωπαϊκά Προγράμματα
- Εθνικά και Ευρωπαϊκά Αναπτυξιακά Προγράμματα
- Μελέτες και εμπειρογνωμοσύνες
- Ο Τακτικός Προϋπολογισμός του Ιδρύματος".

10. Το άρθρο 12 "Τελικές Ρυθμίσεις" αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 12
Τελικές Ρυθμίσεις

Θέματα που δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση, τον κανονισμό σπουδών του Τμήματος Χημείας και τον κανονισμό σπουδών του ΜΔΕ στη Βιοανόργανη Χημεία, θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με το νόμο".

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 125633, 6012/Β7 (3)

Τροποποίηση της Β7/386/29.7.1998 (ΦΕΚ 849 τ.Β΄/12.8.98) υπουργικής απόφασης "Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κοινωνιολογίας σε συνεργασία με το τμήμα Ψυχολογίας με τίτλο Κοινωνική Ανισότητα και Κοινωνικές Διακρίσεις "Κοινωνικός Αποκλεισμός και Μειονότητες" του Παντείου Πανεπιστημίου όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 1205 τ.Β΄/25.11.98

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α΄) "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης" του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α') "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ. 12γ του Ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α') "Διάρθρωση της Ανωτάτης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα" όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α') "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων ..... και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α') "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3. Τις διατάξεις των άρθρων της υπουργικής απόφασης Β7/386/29.7.98 (ΦΕΚ 849 τ.Β΄/12.8.1998 όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 1205 τ.Β΄/25.11.1998)

4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν.2469/97 (ΦΕΚ 38 Α') "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

5. Την 1117/23.8.2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων "Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών".

6. Τα αποσπάσματα Πρακτικών της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής (ΕΔΕ) (συνεδριάσεις της 18/10/2001 και 13/9/2002).

7. Τα αποσπάσματα Πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του ΠΑΝΤΕΙΟΥ Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών (συνεδριάσεις της 1/11/2001 και 23.10.2002), τροποποιούμε:

Την υπουργική απόφαση Β7/386/29.7.1998 (ΦΕΚ 849 τ.Β΄/12.8.1998), από το ακαδημ. έτος 2001 - 2002, όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 1205 τ.Β΄/25.11.1998 ως εξής:

1. Το Άρθρο 2 "Αντικείμενο Σκοπός" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 2
Αντικείμενο Σκοπός

Το ΠΜΣ του Τμήματος Κοινωνιολογίας και του Τμήματος Ψυχολογίας του Παντείου Πανεπιστημίου έχει ως αντικείμενο τη μελέτη του φαινομένου του κοινωνικού αποκλεισμού και των μειονοτήτων, δίνοντας έμφαση στις διακρίσεις που οφείλονται στις διαφορές των φύλων, από μία διεπιστημονική οπτική που θα επιτρέπει τη σφαιρική του ανάλυση στο πρώτο μέρος του προγράμματος, με τρεις επιμέρους κατευθύνσεις (κοινωνιολογίας, εγκληματολογίας, ψυχολογίας) στο δεύτερο έτος.

Το πρόγραμμα αποσκοπεί:

1. Στην ανάπτυξη της έρευνας και προαγωγή της γνώσης σε θέματα που αφορούν τις διαδικασίες κοινωνικού αποκλεισμού, καθώς και τις επιπτώσεις του κοινωνικού αποκλεισμού στην παραβατικότητα συγκεκριμένων ομάδων.

2. Στη δημιουργία ερευνητών και συμβούλων κοινωνικού αποκλεισμού και νέων μορφών περιθωριοποίησης οι οποίοι θα μπορούν να αξιοποιηθούν αποτελεσματικά στα πανεπιστήμια, στην κεντρική διοίκηση και τους οργανισμούς του δημοσίου, στις ιδιωτικές επιχειρήσεις, αλλά και άλλους θεσμούς με σκοπό αφενός την άμεση αντιμετώπιση των σχετικών προβλημάτων και αφετέρου τον μακρόχρονο σχεδιασμό βιώσιμων πολιτικών απέναντι στο πρόβλημα της κοινωνικής ανισότητας και περιθωριοποίησης".

2. Στο τέλος του Άρθρου 4 "Κατηγορίες πτυχιούχων" προστίθεται: "και σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της παραγράφου 12 του άρθρου 5 του Ν.2916/01 η οποία προσετέθη στο άρθρο 25 του Ν.1404/87".

3. Το Άρθρο 6 "Πρόγραμμα μαθημάτων" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής:

I. Στο πρώτο έτος σπουδών θα υπάρχει κοινός κορμός υποχρεωτικών μαθημάτων για τις τρεις επιμέρους κατευθύνσεις (κοινωνιολογίας, εγκληματολογίας, ψυχολογίας), ο οποίος μετά την αναβάθμιση διαμορφώνεται ως εξής:

-Κοινωνική ανισότητα: Θεωρητικές προσεγγίσεις
-Κοινωνικός αποκλεισμός, Μειονότητες και Φύλο: Εγκληματολογική Θεωρία
-Η κατασκευή και η διάδοση των κοινωνικών στερεοτύπων
-Ερευνητική μεθοδολογία I: Ειδικά θέματα ποσοτικής έρευνας
-Φύλο και εθνότητα: Σύγχρονες θεωρητικές προσεγγίσεις
-Κοινωνικός αποκλεισμός, Μειονότητες και Φύλο: Εγκληματολογική έρευνα
-Κοινωνικο ψυχολογικές διαδικασίες μειονοτικής επιρροής και αντιστάσεις στην επιρροή των μειονοτήτων
-Ερευνητική μεθοδολογία II: Ειδικά θέματα ποιοτικής έρευνας

Στο τρίτο εξάμηνο οι φοιτητές θα παρακολουθούν τρία μαθήματα της δικής τους κατεύθυνσης και ένα μάθημα επιλεγμένο από τις άλλες κατευθύνσεις, εκτός της κατεύθυνσης "Κοινωνιολογία", στην οποία οι φοιτητές θα επιλέγουν τρία μαθήματα από τα πέντε που προτείνει η κατεύθυνση.

-Κοινωνικές διακρίσεις στην αγορά εργασίας και το κράτος πρόνοιας
-Εκσυγχρονισμός και Μειονότητες
-Ελληνική κοινωνική Δομή και Φύλο
-Φύλο και ανισότητα
-Θρησκεία, πολιτισμικές ταυτότητες και κοινωνικός αποκλεισμός
-Παραβατικότητα και κοινωνικός έλεγχος των ανηλίκων
-Εγκληματικότητα και Φύλο
-Νέες τάσεις αντιμετώπισης των ζητημάτων των εγκλείστων στον ευρωπαϊκό χώρο
-Ψυχικά ασθενείς και εξαρτημένοι: ποινικές ρυθμίσεις και εγκληματολογικές προοπτικές
-Κοινωνικές διακρίσεις και η διαχείριση της κοινής γνώμης
-Διάκριση, αποκλεισμός, στερεότυπα και ΜΜΕ
-Διαδικασίες επανένταξης περιθωριοποιημένων ομάδων και φύλο
-Η διαμόρφωση της μειονοτικής ταυτότητας

1. Στο τέταρτο εξάμηνο θα γίνεται η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας στο πλαίσιο ειδικού σεμιναρίου.

2 .Στο τέταρτο εξάμηνο θα γίνεται επίσης σεμινάριο διδασκόντων και φοιτητών σε ειδικά θέματα έρευνας.

3 .Όλα τα μαθήματα φέρουν τρεις (3) διδακτικές μονάδες".

4. Το Άρθρο 11 "Κόστος Λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Από 1/9/2001 έως 31/8/2003 το κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 117.000,00 Ευρώ, που θα καλυφθεί από το πρόγραμμα του ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ, και αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές	79.250,00
2. Μετακινήσεις	12.800,00
3. Άλλες άμεσες δαπάνες	9.950,00
4. Υποτροφίες	15.000,00
Σύνολο	117.000,00

Το κόστος λειτουργίας για την ακαδημαϊκή χρονιά 2003 - 04 και εξής προϋπολογίζεται ετησίως σε:

1. Αμοιβές	40.000,00
2. Μετακινήσεις	7.000,00
3. Άλλες άμεσες δαπάνες	5.000,00
4. Υποτροφίες	7.500,00
Σύνολο	59.500,00

- Τα παραπάνω ποσά θα καλύπτονται από το ΠΔΕ και ερευνητικά προγράμματα".

5. Στο Άρθρο 12 "Μεταβατικές διατάξεις" η πρώτη φράση "Μέχρι να εκδοθεί" αντικαθίσταται από τη φράση " Μέχρι να τροποποιηθεί"

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 128943, 4549, 8474/Β7 (4)

Τροποποίηση της Β7/569 Α/3.11.98 (ΦΕΚ 1190 τ.Β΄/ 19.11.98) υπουργικής- απόφασης- Έγκριση Προγράμματος / Μεταπτυχιακών Σπουδών «Νέα Υλικά και Τεχνολογίες στο / Σχεδιασμό Έργων από Οπλισμένο Σκυρόδεμα» του Τμήματος / ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ του ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ», όπως τροποποιήθηκε με την Β7/88/11.5.2000 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 663 τ. Β΄//24.5.2000).

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ.Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανωτάτης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 του Ν.2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29Α΄ του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137 τ.Α') «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα», όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 τ.Α') «Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων ... και άλλες διατάξεις» και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 τ.Α') «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις».

3. Την υπουργική απόφαση Β7/569Α/3.11.98 (ΦΕΚ 1190 τ.Β'/19.11.1998), όπως τροποποιήθηκε με την Β7/88/ 11.5.2000 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 663 τ.Β'/24.5.2000).

4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν.2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α') «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των Κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις».

5. Την 1117/23.8.2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων «Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

6. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής (συνεδρίαση 31.10.2001 και 1η/7/ 22.10. 2002).

7. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με την Ειδική Σύνθεση του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης (συνεδριάσεις 36/ 30.10.2001 και 42/14.11.2002), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την υπουργική απόφαση Β7/569Α/ 3.11.98 (ΦΕΚ 1190 τ.Β'/19.11.98) όπως τροποποιήθηκε με την Β7/88/11.5.2000 (ΦΕΚ 663 τ. Β΄/24.5.2000) ως εξής:

Το θέμα της υπουργικής απόφασης τροποποιείται ως ακολούθως: «Έγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στα «Νέα Υλικά και Τεχνολογίες στο Σχεδιασμό Έργων από Οπλισμένο Σκυρόδεμα» των Τμημάτων Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης»

1. Το Άρθρο 1 «Γενικές Διατάξεις» αντικαθίσταται ως εξής:

« Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το τμήμα Πολιτικών Μηχανικών σε συνεργασία με το Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης οργανώνει και λειτουργεί Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στο γνωστικό αντικείμενο «Νέα Υλικά και Τεχνολογίες στο Σχεδιασμό Έργων από Οπλισμένο Σκυρόδεμα» από το ακαδημαϊκό έτος 2001 - 2002 σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92. Το Π. Μ. Σ. αποτελεί αναμόρφωση - αναβάθμιση υφισταμένου Π.Μ.Σ. του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Δ.Π.Θ. με τον ίδιο τίτλο που λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 1998-99».

2. Στο Άρθρο 2 «Αντικείμενο -Σκοπός» μετατρέπεται το σημείο (δ) σε (ε) και ως σημείο (δ) γράφεται το εξής:

(δ) Η μεγιστοποίηση της χρήσης Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και των δυνατοτήτων που προσφέρει η τεχνολογία της πληροφορικής για την επίτευξη των παραπάνω στόχων.

3. Στο Άρθρο 3 «Μεταπτυχιακοί Τίτλοι» προστίθεται στο τέλος του σημείου (α) αφού σβησθεί το σημείο στίξης της τελείας, το εξής:

με εσωτερικές κατευθύνσεις που αναφέρονται στο Μ.Δ.Ε.:

1. Δομικά Έργα με έμφαση στον Αντισεισμικό Σχεδιασμό.
2. Τεχνολογία Σκυροδέματος και Επισκευές Δομικών Έργων.
3. Σχεδιασμός Δομικών Έργων και Περιβάλλον.

4. Το Άρθρο 4 «Κατηγορίες Πτυχιούχων» αντικαθίσταται ως εξής:

« Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π. Μ. Σ. γίνονται δεκτοί απόφοιτοι των ακόλουθων τμημάτων:

1. (α) Διπλωματούχοι Πολιτικοί Μηχανικοί Τμημάτων Πανεπιστημίων της χώρας ή ισότιμων Τμημάτων Πανεπιστημίων της αλλοδαπής (β) Διπλωματούχοι Μηχανικοί συγγενούς ειδικότητας Τμημάτων Πανεπιστημίων της χώρας ή ισότιμων Τμημάτων Πανεπιστημίων της αλλοδαπής.

2. Πτυχιούχοι Τμημάτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής από πανεπιστημιακές θετικές ή ανώτατες τεχνολογικές κατευθύνσεις.

3. Η απόκτηση Μ.Δ.Ε. ή Δ.Δ. από τους αποφοίτους των κατηγοριών 1(β) και 2 δεν συνεπάγεται και την απόκτηση του βασικού Διπλώματος Πολιτικού Μηχανικού».

5. Το Άρθρο 5 «Χρονική Διάρκεια» αντικαθίσταται ως εξής:

« Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του κατά το άρθρο 3 Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε δύο (2) διδακτικά εξάμηνα

Οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές (Μ.Φ.) των κατηγοριών 1(β) και 2, παράλληλα με τα μεταπτυχιακά μαθήματα, απαιτείται να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς σε έναν αριθμό προπτυχιακών μαθημάτων, που καθορίζεται κατά περίπτωση από την Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος, ύστερα από εισήγηση της Γ.Σ.Ε.Σ του Τομέα Δομικών Κατασκευών.

Η χρονική διάρκεια για την εκπόνηση και απονομή του κατά το άρθρο 3 Διδακτορικού Διπλώματος (Δ.Δ.) ορίζεται σε έξι (6) επί πλέον εξάμηνα κατ' ελάχιστο και δώδεκα (12) διδακτικά εξάμηνα κατά μέγιστο, με δυνατότητα επέκτασης άλλα τέσσερα (4) το πολύ εξάμηνα από την Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύνθεσης (Γ.Σ.Ε.Σ.) του Τμήματος ύστερα από αιτιολογημένη εισήγηση της Γ.Σ.Ε.Σ του Τομέα Δομικών Κατασκευών».

6. Το Άρθρο 6 «Πρόγραμμα Μαθημάτων» αντικαθίσταται ως εξής:

« Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής:

• ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (Μ.Δ.Ε.)

Α. Μαθήματα:

Μαθήματα Α΄ εξαμήνου (κοινά για όλες τις κατευθύνσεις).

1. Νέες αντιλήψεις και νέα υλικά στο σχεδιασμό του οπλισμένου σκυροδέματος.
2. Σεισμική συμπεριφορά κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος - χρήση ολοκληρωμένου λογισμικού ΗΥ.
3. Πεπερασμένα στοιχεία και χρήση ολοκληρωμένου λογισμικού ΗΥ (ABACUS-FEMAPP).
4. Μηχανική συμπεριφορά συνθέτων υλικών Ι.
5. Μηχανική της θραύσης.
6. Προχωρημένα μαθήματα μαθηματικών και στατιστικής με χρήση ΗΥ για μηχανικούς.
7. Οπλισμένο σκυρόδεμα και σύγχρονη βιομηχανοποιημένη δόμηση.
8. Βιοκλιματικός σχεδιασμός κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος και οικιστικών συνόλων Ι.
9. Ερευνητική μεθοδολογία του οπλισμένου σκυροδέματος.

Μαθήματα Β΄ εξαμήνου.

Κατεύθυνση: «Δομικά Έργα με έμφαση στον Αντισεισμικό Σχεδιασμό».

1. Σεισμική συμπεριφορά στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος - χρήση ολοκληρωμένου λογισμικού ΗΥ.
2. Ολοκληρωμένο λογισμικό ΗΥ και πληροφορική στη μελέτη κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος.
3. Σεισμικός σχεδιασμός και χρήση νέων υλικών στις γέφυρες οπλισμένου σκυροδέματος.
4. Νέες αντιλήψεις στη σεισμική μηχανική των κατασκευών.
5. Τεχνικές ελέγχου και επεμβάσεων στις κατασκευές οπλισμένου σκυροδέματος.
6. Χωροκατασκευές - Χρήση λογισμικού ΗΥ.
7. Ειδικά θέματα συνδέσεων (σύμμεικτες - μεταλλικές κατασκευές).
8. 9. Ειδικά θέματα αντισεισμικού σχεδιασμού.

Κατεύθυνση: «Τεχνολογία Σκυροδέματος και Επισκευές Δομικών Έργων».

1. Θέματα πειραματικής αντοχής των υλικών.
2. Διάβρωση σκυροδέματος.
3. Πειραματικές μέθοδοι τεχνολογίας και ελέγχου του σκυροδέματος.
4. Ολοκληρωμένο λογισμικό ΗΥ και πληροφορική στη μελέτη κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος.
5. Τεχνικές ελέγχου και επεμβάσεων στις κατασκευές οπλισμένου σκυροδέματος.
6. Διαστασιολόγηση στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος ενισχυμένων με σύνθετα υλικά.
7. Χημεία τσιμέντου - Νόμος ενυδάτωσης τσιμέντων.
8. Σύγχρονα συστήματα προστασίας και κάλυψης κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με νέα υλικά.
9. Βιοκλιματικός σχεδιασμός κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος και οικιστικών συνόλων ΙΙ.

Κατεύθυνση: «Σχεδιασμός Δομικών Έργων και Περιβάλλον»

1. Βιοκλιματικός σχεδιασμός κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος και οικιστικών συνόλων ΙΙ.
2. Ολοκληρωμένο λογισμικό ΗΥ και πληροφορική στη μελέτη κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος.
3. Ατμοσφαιρική ρύπανση εσωτερικών χώρων.
4. Εκπομπή ατμοσφαιρικών ρύπων από τα υλικά δόμησης.
5. Μηχανική συμπεριφορά σύνθετων υλικών ΙΙ.
6. Σύγχρονα συστήματα προστασίας και κάλυψης κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με νέα υλικά.
7. θέματα πειραματικής αντοχής των υλικών.
8. Διάβρωση σκυροδέματος.
9. Περιβαλλοντική αρχιτεκτονική κτιρίων.
10.Ανάλυση κόστους οφέλους για την οριοθέτηση των μέτρων εξοικονόμησης ενέργειας στον κτιριακό τομέα.

Β. Διάρκεια, Φύση και Διδασκαλία Μαθημάτων

Διάρκεια και φύση μαθημάτων

- Κάθε μάθημα διαρκεί ένα εξάμηνο δηλ. δεκατρείς (13) εβδομάδες και περιλαμβάνει τουλάχιστον τρεις διδακτικές ώρες εβδομαδιαίως (τρεις θεωρία ή δύο θεωρία και δύο ασκήσεις και παραδείγματα) και τρεις διδακτικές μονάδες. Ο αριθμός των μεταπτυχιακών μαθημάτων δεν είναι δυνατόν να είναι λιγότερος του οκτώ (8) εκ των οποίων τέσσερα (4) επιλέγονται από τα μαθήματα του Α εξαμήνου που είναι κοινά για όλους τους Μ.Φ. (μαθήματα κορμού).
- Τα υπόλοιπα μαθήματα (τουλάχιστον 4) επιλέγονται από τον Μ.Φ. ύστερα από υπόδειξη του Επιβλέποντα Καθηγητή σύμφωνα με την ειδικότερη κατεύθυνση που ακολουθείται και το πιθανό θέμα της Μεταπτυχιακής Διατριβής.
- Είναι δυνατόν ορισμένα μαθήματα να διδάσκονται ως ταχύρυθμα. Η διάρκεια και η διαδικασία αυτών και η χρονική περίοδος διεξαγωγής τους θα ορίζεται κατά την έναρξη του εξαμήνου στον οποίο ανήκουν.
- Η Μεταπτυχιακή Διατριβή αντιστοιχεί σε έξη (6) διδακτικές μονάδες και εκπονείται κατά το 2ο εξάμηνο. Είναι δυνατή η επέκταση του χρόνου εκπόνησης της διατριβής κατά ένα εξάμηνο.
- Ο βαθμός του Μ.Δ.Ε. προκύπτει από τον μέσο όρο των βαθμών των οκτώ μαθημάτων στον οποίο προσμετράται ο βαθμός της μεταπτυχιακής διατριβής με βαρύτητα ίση με δυο μαθήματα.

Γ. Ειδικά μαθήματα Ομοιογενοποίησης των γνώσεων των Μ.Φ.

Προβλέπεται η εντατική και σύντομη διδασκαλία των ειδικών μαθημάτων:

-Προγραμματισμός Ηλεκτρονικού Υπολογιστή για θέματα σχεδιασμού Δομικών Έργων.

-Σχεδιασμός στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος.

Η διάρκεια διδασκαλίας εκάστου των μαθημάτων αυτών είναι 3 έως 5 εβδομάδες με έναρξη διδασκαλίας την έναρξη των μαθημάτων του Π.Μ.Σ.. Η παρακολούθηση είναι υποχρεωτική από όλους τους Μ.Φ. και γίνεται παράλληλα με τα μαθήματα του Α εξαμήνου. Η εξέταση στα ειδικά μαθήματα Ομοιογενοποίησης των γνώσεων γίνεται μέχρι αρχάς Δεκεμβρίου και ο προαγωγικός βαθμός (πέντε και άνω) σε αυτά αποτελεί προϋπόθεση για την συνέχιση των σπουδών στο Π. Μ. Σ.

• ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ

-Η επιτυχής εξέταση στα μαθήματα κύκλου σπουδών του Μ.Δ.Ε. θεωρείται βασική προϋπόθεση για την ανάθεση θέματος και την έναρξη εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής σε αντικείμενα σχετικά με το Π.Μ.Σ.. Χωρίς την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. χρειάζεται ειδική αιτιολογημένη απόφαση του οικείου Τομέα.

-Δικαίωμα εγγραφής στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη χορήγηση Διδακτορικού Διπλώματος (Δ.Δ.) μπορεί να έχουν και οι κάτοχοι Μ.Δ.Ε. από άλλο Τμήμα του ιδίου ή άλλου Πανεπιστημίου της χώρας, ή αντίστοιχου αναγνωρισμένου της αλλοδαπής, ύστερα από απόφαση της Γ. Σ. Ε. Σ. του Τμήματος και σχετική εισήγηση της Γ. Σ. Ε. Σ. του Τομέα».

7. Το Άρθρο 9 «Υλικοτεχνική Υποδομή» αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή των Εργαστηρίων Οπλισμένου Σκυροδέματος, Οικοδομικής, Τεχνικής Μηχανικής, Δομικών Υλικών, Εφηρμοσμένης Στατικής και Μεταλλικών Κατασκευών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και του Εργαστηρίου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Αντιρρυπαντικής Τεχνολογίας του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος (όργανα και εξοπλισμός, αίθουσες διδασκαλίας, προγράμματα λογισμικού, κ.λπ. του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος)».

8. Το Άρθρο 10 «Διάρκεια Λειτουργίας» αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει τροποποιημένο από το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002 μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2005-2006».

9. Το Άρθρο 11 «Κόστος Λειτουργίας» αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Από 01.9.2001 έως 31.8.2003 το κόστος των πακέτων εργασίας που προβλέπονται είνα/ 120.000 ΕΥΡΩ θα καλυφθεί από το πρόγραμμα του ΕΠΕΑΕΚ και αναλύεται ως εξής (σύμφωνα με την προκήρυξη του ΕΠΕΑΕΚ):

α) Αμοιβές (μέλη ΔΕΠ, εξωτ. Συνεργάτες, διοικητικό προσωπικό),	68.205 ΕΥΡΩ
β) Δαπάνες υποτροφίας,	8.100 ΕΥΡΩ
γ) Δαπάνες μετακινήσεων	23.000 ΕΥΡΩ
δ) Δαπάνες για προμήθεια υλικού,	2.500 ΕΥΡΩ
ε) Δαπάνες νια αναλώσιμα,	7.295 ΕΥΡΩ
στ) Δαπάνες για προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού/λογισμικού,	8.500 ΕΥΡΩ
ζ) Δαπάνες δημοσιότητας	2.000 ΕΥΡΩ
η) Άλλες δαπάνες	400 ΕΥΡΩ
Σύνολο	120.000 ΕΥΡΩ

Από 1.9.2001 έως 31.8.2003 το κόστος του προγράμματος προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 60.000 ΕΥΡΩ και αναλύεται ως εξής:

α) Αμοιβές (μέλη ΔΕΠ, εξωτ. Συνεργάτες, διοικητικό προσωπικό),	34.103 ΕΥΡΩ
β) Δαπάνες υποτροφίας,	4.050 ΕΥΡΩ
γ) Δαπάνες μετακινήσεων,	11.500 ΕΥΡΩ
δ) Δαπάνες για προμήθεια υλικού,	1.250 ΕΥΡΩ
δ) Δαπάνες για αναλώσιμα.	3.617 ΕΥΡΩ
ε) Δαπάνες για προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού/ λογισμικού,	4.250 ΕΥΡΩ
στ) Δαπάνες δημοσιότητας,	1.000 ΕΥΡΩ
ζ) Άλλες δαπάνες	200 ΕΥΡΩ
Σύνολο	60.000 ΕΥΡΩ

Πηγές χρηματοδότησης λειτουργίας μετά την περίοδο χρηματοδότησης ΕΠΕΑΕΚ, θα είναι κυρίως κονδύλια προερχόμενα από την πιθανή καταβολή διδάκτρων, την επιχορήγηση ΤΣΜΕΔΕ για την ενίσχυση των Πολυτεχνικών Σχολών της χώρας, από ερευνητικά έργα, μελέτες, πραγματογνωμοσύνες κ.λπ. των Τμημάτων Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ, από εκδόσεις, σεμινάρια, διάθεση λογισμικού, συνεχιζόμενη εκπαίδευση μηχανικών κ.λπ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 133978 π.ε./Β7 12155 (5)

Τροποποίηση της Β7/346/13.8.1998 (ΦΕΚ 942 τ.Β΄/2.9.1998) υπουργικής απόφασης "Έγκριση Διεπιστημονικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών "Ιστορία της πόλης και κτιριοδομίας μετά τον 16ο αιώνα" του Τμήματος Ιστορίας του Ιονίου Πανεπιστημίου".

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη :

1.- Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α΄.) ΄΄Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης,΄΄ του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν.2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) ΄΄ Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ....και άλλες διατάξεις ΄΄ και του άρθρου 5 παρ. 12γ του Ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) ''Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής.''

2.-Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄. του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄.) ΄΄Κυβέρνηση και Κυβερνητικά ΄Οργανα΄΄ όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α΄.) ΄΄Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων ...... και άλλες διατάξεις΄΄ και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α΄.) ΄΄Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις΄΄.

3.-Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α') ''Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις''.

4.-Την Β7/346/13.8.1998 (ΦΕΚ 942 τ.Β΄/2.9.1998) υπουργική απόφαση

5.-Το απόσπασμα πρακτικών της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος Ιστορίας του Ιονίου Πανεπιστημίου (συνεδρίαση 1η/23.10.2002)

6.-Το απόσπασμα πρακτικών της Διοικούσας Επιτροπής του Ιονίου Πανεπιστημίου (συνεδρίαση 2η/ 15.11. 2002), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την Β7/346/13.8.1998 (ΦΕΚ 942 τ.Β΄/2.9.1998) υπουργική απόφαση, ως εξής:

Τα άρθρα 3, 6, 7, 8, 9, 10 και 11, αντικαθίστανται ως εξής :

"Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει διεπιστημονικό Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) στο αντικείμενο "Ιστορία της πόλης και κτιριοδομίας μετά τον 16ο αιώνα" και ειδικότερα στους εξής τομείς:

α. Ιστορικής τεκμηρίωσης.

β. Γενικών κανόνων και τεχνικών επεμβάσεως".

"Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής:

α. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει 13 πλήρεις διδακτικές εβδομάδες.

β. Κάθε φοιτητής/τρια παρακολουθεί τα μαθήματα κορμού (κοινά και στις δύο ειδικότητες) και τα μαθήματα ειδίκευσης, ανάλογα με την ειδικότητα που επέλεξε.

γ. Στο πρώτο εξάμηνο διδάσκονται μόνο μαθήματα κορμού καθόσον παρέχονται γνώσεις απαραίτητες και για τις δύο ειδικότητες.

Στο δεύτερο και τρίτο εξάμηνο υπάρχουν μαθήματα κορμού και μαθήματα ειδικότητας.

Στο τέταρτο εξάμηνο ο φοιτητής/τρια αναλαμβάνει Ερευνητική Εργασία συναφή προς την ειδικότητα που επέλεξε.

δ. Κάθε εξαμηνιαίο μάθημα του ΠΜΣ αντιστοιχεί σε τρεις διδακτικές μονάδες, ενώ η Μεταπτυχιακή Εργασία αντιστοιχεί σε εννέα διδακτικές μονάδες. Κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια πρέπει να συγκεντρώσει τουλάχιστον τριάντα έξι (36) διδακτικές μονάδες προκειμένου να ολοκληρώσει επιτυχώς το ΠΜΣ.

Πίνακας Μαθημάτων του ΠΜΣ

1. Εξάμηνο
Μαθήματα Κορμού
1. Ιστορική εισαγωγή στην ευρύτερη περιοχή της Αν. Μεσογείου (15ος-19ος αι.)
2. Ιστορία των πόλεων
3. Τα κτήρια (χρήσεις-τυπολογία-ιστορική εξέλιξη): η περίπτωση της Κέρκυρας
2ο Εξάμηνο
Μαθήματα Κορμού (επιλογή 1)
1. Ζητήματα ιστορίας και θεωρίας της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς
2. Ιστορία της δομικής τεχνολογίας
Μαθήματα Ειδίκευσης
α) Κύκλος Ιστορικής Τεκμηρίωσης
1. Μεθοδολογία της έρευνας των ιστορικών πηγών.
2. Καταγραφική διαδικασία.
β) Κύκλος Τεχνικών Επεμβάσεως
1. Δομική αναγνώριση της κατασκευής.
2. Αρχιτεκτονική αναγνώριση της κατασκευής
3ο Εξάμηνο
Μάθημα Κορμού
Ανάγνωση και κατανόηση ιστορικών τεκμηρίων
Μαθήματα Ειδίκευσης
α) Κύκλος Ιστορικής Τεκμηρίωσης
1. Οικοδομική τεκμηρίωση ιστορικών κατασκευών.
2. Υλικά και ιστορικές κατασκευαστικές τεχνικές
β) Κύκλος Τεχνικών Επεμβάσεως
1. Αρχές Στατικής και Δυναμικής ανάλυσης των κατασκευών.
2. Τεχνικές δομικής αποκατάστασης με παραδοσιακή τεχνολογία.
4ο Εξάμηνο
Έρευνα και συγγραφή Μεταπτυχιακής Εργασίας".

"Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 15.

"Άρθρο 8
Προσωπικό

Οι διδάσκοντες του ΠΜΣ "Ιστορία της πόλης και κτιριοδομίας μετά τον 16ο αιώνα" προέρχονται: α) πέντε (5) από τα αρμόδια τμήματα του Ιονίου Παν/μίου, β) τέσσερις (4) από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και μία (1) ειδική επιστήμων, αλλά και από συναφείς τομείς άλλων σχετικών πανεπιστημιακών τμημάτων των Πανεπιστημίων της Ελλάδας και του εξωτερικού, μετά από πρόσκληση της ΣΕ του ΠΜΣ. Η ΣΕ μπορεί ακόμη να απευθύνει πρόσκληση για διδασκαλία σε ομότιμους καθηγητές ή διαπρεπείς ειδικούς επιστήμονες ή ερευνητές αναγνωρισμένων Ερευνητικών Ιδρυμάτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, κατόχους διδακτορικού διπλώματος, που έχουν επαρκή επιστημονική, ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα".

"Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Η απαιτούμενη Υλικοτεχνική Υποδομή (αίθουσες διδασκαλίας, βιβλιοθήκες, υπολογιστές κτλ) διατίθενται από το Τμήμα Ιστορίας του Ιονίου Παν/μίου. Η ΣΕ εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιονίου Παν/μίου τα απαραίτητα μέτρα για την ενίσχυση της υποδομής αυτής και την εξεύρεση των αναγκαίων πόρων για την απόκτηση ίδιας υλικοτεχνικής υποδομής του ΠΜΣ".

"Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012".

"Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

Το κόστος λειτουργίας κάθε περιόδου σπουδών (4 εξάμηνα) υπολογίζεται σε 55.300 ευρώ και αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές	35.800 ΕΥΡΩ
2. Δαπάνες μετακινήσεων	7.500 ΕΥΡΩ
3. Δαπάνες για αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	3.000 ΕΥΡΩ
4. Συντήρηση Υλικού/αγορά εξοπλισμού	6.000 ΕΥΡΩ
5. Γενικές δαπάνες	3.000 ΕΥΡΩ

το οποίο θα καλυφθεί από τις εξής πηγές:
α) Από χρηματοδότηση του Ιονίου Παν/μίου.
β) Από χρηματοδότηση φορέων του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα (Υπουργεία, ΝΠΔΔ, ΔΕΚΟ κτλ.) ή και του ιδιωτικού τομέα (πχ ΤΕΕ Κέρκυρας, Εμποροβιομηχανικό Επιμελητήριο Κέρκυρας, Τεχνικές Εταιρείες κτλ) υπό τις προϋποθέσεις που θέτει το Ιόνιο Παν/μιο".

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 125632 π.έ. - 6919/Β7 (6)

Τροποποίηση της Β7/385/29.7.1988 (ΦΕΚ 849 τ.Β΄/12.8. 1998) υπουργικής απόφασης "Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ψυχολογίας του Παντείου Πανεπιστημίου σε συνεργασία με το Τμήμα Φιλοσοφίας Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο "Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών στην Οργανωτική και Οικονομική Ψυχολογία".

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:
1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α') "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης" του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ..... και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ. 12γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) "Διάρθρωση της Ανωτάτης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".
2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα" όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α') "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων ..... και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".
3. Τις διατάξεις των άρθρων της υπουργικής απόφασης Β7/385/29.7.98 (ΦΕΚ 849 τ.Β΄/12.8.98).
4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προ-

ϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν.2469/97 (ΦΕΚ 38 Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

5. Την 1117/23.8.2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων "Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών".

6. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής (ΕΔΕ) (συνεδριάσεις της 1.10.2001 και 19.7.2002).

7. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του ΠΑΝΤΕΙΟΥ Πανεπιστημίου (συνεδριάσεις της 1.11.2001 και 23.10.2002).

8. Τα αποσπάσματα πρακτικών του Πρυτανικού Συμβουλίου του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 25/10/2001) και της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 28.11.2002), τροποποιούμε:

Την υπουργική απόφαση Β7/385/29.7.1998 (ΦΕΚ 849 τ.Β΄/12.8.1998), ως εξής:

1. Το Άρθρο 4 "Κατηγορίες πτυχιούχων" αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι όλων των Τμημάτων των ελληνικών Πανεπιστημίων , ΤΕΙ και ισότιμων Ιδρυμάτων του εξωτερικού. Η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή του ΠΜΣ θα ορίζει την παρακολούθηση προπτυχιακών μαθημάτων των μεταπτυχιακών φοιτητών σε θέματα που οι σπουδές τους δεν είναι συγγενείς με το αντικείμενο του ΠΜΣ".

2. Το Άρθρο 6 "Πρόγραμμα Μαθημάτων" τροποποιείται ως εξής: τροποποιείται το "Τα μαθήματα, η διδακτική και ....του Τμήματος Ψυχολογίας του Παντείου Πανεπιστημίου" από το "Τα μαθήματα η διδακτική και ερευνητική απασχόληση οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή του κατά το άρθρο 3 τίτλου ορίζονται κατά εξάμηνο και Διδακτικές Μονάδες (ΔΜ) ως εξής:

α)

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ Ι (3ΔΜ)

2. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι (4ΔΜ)

3. ΨΥΧΟΜΕΤΡΙΑ Ι (3ΔΜ)

4. ΘΕΩΡΙΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ (3ΔΜ)

5. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (3ΔΜ)

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΙΙ (4ΔΜ)

2. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΙΙ (4ΔΜ)

3. ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (3ΔΜ)

4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (3ΔΜ)

5. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ (3ΔΜ)

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. ΨΥΧΟΜΕΤΡΙΑ ΙΙ (4ΔΜ)

2. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΚΕΨΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ (3ΔΜ)

3. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ (3ΔΜ)

4. ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ (3ΔΜ)

5. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ (3ΔΜ)

Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (4ΔΜ)

2. ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ (4ΔΜ)

3. ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ (3ΔΜ)

4. ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (3ΔΜ)

5.ΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ (3ΔΜ)

Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ, 500 ωρών (10ΔΜ)

2 . ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ (10ΔΜ)".

3. Το Αρθρο 7 "Αριθμός εισακτέων", τροποποιείται ως εξής: το ".... στους είκοσι (20)." γίνεται "...... μέχρι τριάντα πέντε (35)."

4. Το Αρθρο 9 "Υλικοτεχνική Υποδομή", αντικαθίσταται ως εξής:

"΄Αρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Πάντειο Πανεπιστήμιο διαθέτει ικανή υλικοτεχνική υποδομή για την υλοποίηση του ΠΜΣ. Σε αυτήν προσετέθη και ο εξοπλισμός που αποκτήθηκε από κονδύλια του ΕΠΕΑΕΚ Ι, και θα προστεθούν και κονδύλια του ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ , που ανέρχονται στο ποσό των σαράντα τεσσάρων χιλιάδων ευρώ (44.000). Το ποσό αυτό αναλύεται ως εξής:

1. Ηλεκτρονικοί Υπολ.	31.300,00
2. Λοιπός εξοπλισμός	12.700,00
Σύνολο	44.000,00"

5.Το Αρθρο 11, "Κόστος Λειτουργίας" , αντικαθίσταται ως εξής:

"΄Αρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Από 1.9.2001 μέχρι 31.8.2003 το κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 117.000,00 ευρώ που θα καλυφθεί εξ ολοκλήρου από το πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ και το οποίο αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές Προσωπικού	59.720,00
2. Μετακινήσεις	27.158,00
3. Λοιπές άμεσες δαπάνες:	30.122,00
Σύνολο:	117.000,00

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας από 1/9/2003 και εξής εκτιμάται ότι θα ανέλθει στο ποσό των εκατόν τριάντα χιλιάδων ευρώ (130.000) και αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές Προσωπικού	60.000,00
2. Μετακινήσεις	20.000,00
3. Λοιπές άμεσες δαπάνες:	30.000,00
4. Υποτροφίες:	20.000,00
Σύνολο:	130.000,00

Οι πηγές χρηματοδότησης θα προέρχονται από ερευνητικά προγράμματα και δωρεές".

6. Το ΄Αρθρο 12 " Μεταβατικές διατάξεις" διαγράφεται.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ